

AVVISO

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO per il SISTEMA INTEGRATO DI DEPOSIZIONE SIMULATA SOPRA-CHIOMA in località Cansiglio, NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4, COMPONENTE 2, Avviso 3264/2021 INVESTIMENTO 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione" PROGETTO IR0000032 - ITINERIS - Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System. - CUP B53C22002150006 - CPV 50500000-0
SCADENZA 17 luglio 2023, ore 13:00

PREMESSE E FINALITA’

La Stazione Appaltante Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri (IRET) del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) intende procedere, a mezzo della presente indagine esplorativa, all’individuazione di un operatore economico a cui affidare eventualmente la fornitura di cui all’oggetto, ai sensi dell’art. 1, comma 2, della Legge n. 120/2020 così come modificata dall’art. 51, comma 1, lettera a), punto 2.1, del DL n. 77/2021.

Il presente avviso, predisposto nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, non costituisce invito a partecipare a gara pubblica, né un’offerta al pubblico (art. 1336 del codice civile) o promessa al pubblico (art. 1989 del codice civile), ma ha lo scopo di esplorare le possibilità offerte dal mercato al fine di affidare direttamente la fornitura.

L’indagine in oggetto non comporta l’instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali. Il presente avviso, pertanto, non vincola in alcun modo questa Stazione Appaltante che si riserva, comunque, di sospendere, modificare o annullare il presente avviso esplorativo e di non dar seguito al successivo procedimento di affidamento diretto, senza che i soggetti proponenti possano vantare alcuna pretesa.

I preventivi ricevuti si intenderanno impegnativi per il fornitore per un periodo di massimo 60 giorni di calendario, mentre non saranno in alcun modo impegnativi per la Stazione Appaltante, per la quale resta salva la facoltà di procedere o meno a successive e ulteriori richieste di offerte volte all’affidamento della fornitura in di cui all’oggetto.

OGGETTO DELLA FORNITURA

La fornitura si compone di un servizio di manutenzione, comprensivo di progettazione, dimensionamento, collaudo e fornitura di parti di impianto di fertirrigazione integrato di deposizioni azotate simulate in faggeta matura. Il servizio dovrà rinnovare l’impianto in essere e rendere possibile l’applicazione delle deposizioni simulate già effettuate al sito in una modalità più efficiente, permettendo l’impiego di un ridotto numero di operatori. Ciò richiede la sostituzione del sistema di pompaggio (alimentato da pompa carrellata collegata a trattore e motopompa spalleggiata) e parte di quello di distribuzione attuale, obsoleto, con un unico sistema di pompaggio e aspersione centralizzato, alimentato elettricamente. Il sistema proposto dovrà integrare l’impianto di fertirrigazione esistente, connettendovisi e fornendo la possibilità di distribuire 0.72 m³ di soluzione fertilizzante per ognuna di 3 aree circolari non attigue (superficie 850 m² ognuna, erogazione da un unico punto centrale) distanti dalla stazione di pompaggio 75, 90 e 120 m circa, con prevalenza superiore i 40 m. In ulteriori 6 aree a pianta quadrata (sup. 900 m², punti erogazione multipli), posizionate lungo un asse di 210 m, il cui margine dista dalla stazione di pompaggio circa 80 m ed aventi una prevalenza superiore i 5 m, dovrà essere resa possibile la

distribuzione di 0.3 (x 3 aree) e 0.15 (x 3 aree) m³ di soluzione fertilizzante. L'omogeneità di distribuzione è da intendersi non inferiore al 95% sulla superficie trattata.

Il servizio sopradescritto richiederà caratteristiche tecniche/funzionalità e dotazioni minime quali:

MICRO-ASPERSION 200L/H HEAD ONLY	PZ	50,00
TUBO 9x12.L120 x 1/2". F&S (RAPIDO)	PZ	50,00
ASTA METALLICA 8 mm. L=60 cm	PZ	50,00
TUBO PE BD PN4 25	MT	800,00
TAPPO 25 S	PZ	30,00
T A 90° F. 25 x 1/2 x 25 S	PZ	150,00
RACCORDO M. 25 x 3/4 S	PZ	30,00
PRESA A STAFFA 40 x 3/4	PZ	30,00
TUBO PE BD PN4 40	MT	150,00
TAPPO 40 S	PZ	12,00
T A 90° F. 40 x 1"1/2 x 40 S	PZ	6,00
FILTER F 2002 11/4 INOX 120 MESH	PZ	6,00
MAGGIORATORE PP 1"1/2 X 1"1/4 FM	PZ	6,00
REGOLATORE PRESSIONE 1"1/2 MOLLE 25	PZ	6,00
VALVOLA A SF. PVC FF 1"1/2 LEVA BLU	PZ	6,00
RACCORDO M. 50 x 1" 1/2 S	PZ	6,00
MANICHETTA RACC.TA UNI70 x 25 mt	PZ	6,00
RIDUZIONE FISSA MASCHIO UNI70X MASCHIO GAS 1"1/2	PZ	2,00
MANICOTTO MF RID. Z. 2" X 1"1/2	PZ	2,00
NIPPLO ZINCATO 1"1/2 FIG. 280	PZ	2,00
VALVOLA A SFERA FF 1"1/2	PZ	2,00
CONTATORE (FLUSSOMETRO) 1" 1/2 L=300	PZ	2,00
VALVOLA EUROPA 1"1/2	PZ	2,00
TRONCHETTO FLANGIATO DN 40 X 1"1/2 MASCHIO	PZ	1,00
VITE TE 16 X 80 ZINC.	PZ	16,00
DADO M 16 ZINC. UNI5588	PZ	16,00
GUARNIZIONE INTERFLANGIA 40 DN. 40	PZ	4,00
ELETTROPOMPA VERT INOX 2,2 KW 400 VOLT	PZ	2,00

GIUNTO FLANGIATO 40 x DN. 40 S	PZ	3,00
T A 90° M. 40 x 1"1/2 x 40 S	PZ	1,00
RACCORDO F. 40 x 1"1/2 S	PZ	2,00
RACCORDO M. 40 x 1"1/2 S	PZ	1,00
BOCCHETTONE IN PVC 1"1/2	PZ	1,00
NIPPLO IN PVC 1"1/2	PZ	1,00
VALVOLA A SF. PP MF 1"1/2 PN16 ALFA	PZ	1,00
MANICOTTO ADATTATORE 1"1/2 PER CISTERNA	PZ	1,00
TUBO PE 100 PN 16 40 in barra	MT	12,00
PRESA A STAFFA 40 x 3/4	PZ	1,00
VALVOLA A SF. PVC MF 3/4" LEVA BLU	PZ	2,00
CONTATORE (FLUSSOMETRO) PER FERTILIZZANTE 1/2" 10L	PZ	1,00
RACCORDO F. 25 x 3/4 S	PZ	4,00
FILTRO DISCHI MAN. 3/4" 120 MESCH	PZ	1,00
RACCORDO PASSAPARERTE PER CISTERNA PLASTICA	N	1,00
TUBO PE BD PN6 25	MT	10,00
SERBATOIO VERTICALE 125 LT	PZ	1,00
TI ZINCATO 1"1/2 FIG. 130	PZ	1,00
NIPPLO ZINCATO 1"1/2 FIG. 280	PZ	2,00
VALVOLA A SFERA MF 1"1/2	PZ	1,00
RACCORDO M. 50 x 1" 1/2 S	PZ	1,00
GOMITO A 90° 50 x 50 S	PZ	3,00
TUBO PE 100 PN 16 50 in barre	MT	12,00
TUBO PE BD PN6 50	MT	200,00
T A 90° 50 x 50 x 50 S	PZ	5,00
GOMITO A 90° 50 x 50 S	PZ	1,00
RACCORDO F. 50 x 2" S	PZ	1,00
COLLETTORE PE 9 USCITE	N	1,00
PROGETTAZIONE/DIMENSIONAMENTO/COLLAUDO	N	1,00

LUOGO E TERMINI DI CONSEGNA

Il luogo di consegna e installazione della fornitura è Reparto Carabinieri Biodiversità di Vittorio Veneto
Presso sede distaccata Nucleo Carabinieri Tutela Biodiversità Consiglio Via Pian Consiglio, 19 – 32010 Tambre (BL)
La fornitura dovrà essere consegnata e operativa, a seguito di accordi con la stazione appaltante, **entro maggio 2024**, permettendo l'avvio della sperimentazione durante la stagione vegetativa.

REQUISITI

Possono inviare il proprio preventivo i soggetti di cui all'art. 45 comma 2 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i. (nel seguito "Codice"), che:

- Non rientrino nelle cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice;
- (Per i soggetti giuridici) Siano iscritti in un registro secondo il disposto dall'art.83 comma 3 del Codice per attività inerenti l'oggetto del presente appalto;

VALORE DELL'AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo massimo pari ad **€ 10'143,44 oltre IVA**.

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

I soggetti in possesso dei requisiti sopra indicati potranno inviare il proprio preventivo entro e non oltre il giorno **17 luglio 2023, ore 13:00** a mezzo PEC all'indirizzo **protocollo.iret@pec.cnr.it** presentando la relazione tecnica descrittiva della proposta ed il preventivo [*ed eventuali allegati: brochure, ...*];

La relazione tecnica comprendente il preventivo dovrà essere **sottoscritta digitalmente con firma qualificata** da un legale rappresentante/procuratore **in grado di impegnare il soggetto**.

Il preventivo dovrà riportare nel corpo dell'oggetto:

Sez-Fi_AVVISO-16 - Preventivo per il Servizio relativo al SISTEMA INTEGRATO DI DEPOSIZIONE SIMULATA SOPRA-CHIOMA nell'ambito del PNRR, Missione 4, Componente 2 Avviso 3264/2021 INVESTIMENTO 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione" PROGETTO IR0000032 - ITINERIS - Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System CUP B53C22002150006.

Per i soli operatori economici stabiliti all'estero l'invio della documentazione potrà avvenire all'indirizzo di posta elettronica ordinaria: **segreteria.firenze@iret.cnr.it** inderogabilmente entro i termini di scadenza indicati al precedente paragrafo. L'onere della prova dell'avvenuta ricezione nei tempi previsti è in capo all'operatore economico.

Il preventivo dovrà essere intestato a:

Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri – Consiglio Nazionale delle Ricerche (IRET-CNR),
Via Madonna del Piano n.10,
Sesto Fiorentino (FI) 50019, Italia.

ESAME DEI PREVENTIVI

La Stazione Appaltante, nel caso in cui intenda procedere all'affidamento, provvederà ad esaminare le relazioni tecniche ed i preventivi ricevuti entro la scadenza.

L'individuazione dell'affidatario avverrà su base comparativa delle relazioni tecniche e dei preventivi, utilizzando i seguenti criteri, in ordine decrescente d'importanza:

- La rispondenza della proposta, in termini di caratteristiche/funzionalità tecniche, ai fini del soddisfacimento delle necessità della Stazione Appaltante;
- Economicità: l'elemento prezzo verrà preso in considerazione laddove le relazioni tecniche vengano considerate sostanzialmente equivalenti da un punto di vista tecnico.

Non saranno presi in considerazione preventivi di importo superiore a quanto stimato dalla Stazione Appaltante.

OBBLIGHI DELL'AFFIDATARIO

L'operatore economico individuato sarà tenuto, prima dell'invio della lettera ordine, a fornire la seguente documentazione:

- DGUE;
- Dichiarazione sostitutiva integrativa al DGUE;
- Dichiarazione DNSH;
- Patto di integrità;
- Comunicazione cc dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- Dichiarazione obblighi assunzionali;
- Dichiarazione titolare effettivo;
- Assolvimento dell'imposta di bollo;
- *PassOE* (Servizio FVOE, ANAC);

SUBAPPALTO

Non è consentito il subappalto delle prestazioni oggetto dell'affidamento.

CHIARIMENTI

Per eventuali richieste di natura tecnica relative alla fornitura e chiarimenti di natura procedurale/amministrativa l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Cristina Mascalchi all'indirizzo email cristina.mascalchi@cnr.it

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti saranno trattati in conformità alla normativa vigente e in particolare al GDPR 2016/679 esclusivamente nell'ambito del presente avviso.

II RUOS
Dr.ssa Elena Paoletti